In	de	X	of	CI	aiı	ns	

Ann	licatio	n/Co	ntrol	No.
.~pp	IICauc		IIIIOI	140.

09/666,140 Examiner

BARRETT ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Van Kim T. Nguyen

2152

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

Appeal

Restricted

Interference

0 Objected

		Ŀ																J	Ш	L		_
		_									1	<del></del> -		_								_
Cla	<u>im</u>	<u>_</u>			[	Date	-					Cla	aim				[	Date	<del>e</del>			_
Final	Original	10/4/05	3/29/06	4/27/07	11/19/07				i			Final	Original									
	1	1	1	1	1	$\vdash$			$\vdash$	一	i		51	Н		_		$\vdash$				H
	2	V	1	1	Ė	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>			52	П	_							T
-	3	1	V	1	V		Т	Т	_		1		53						Г			Г
	4	1	1	1	1						1		54						_			Г
	5	V	1							-			55									
	6	1	1	1		Π							56									
	7	V	1	V	1						]		57									
	8	1	V	√	V								58							L	L	L
	9	V	1	1	1			_					59							<u></u>		L
L	10	1	1	1	1		<u> </u>				Į		60					_				L
	11	1	1	V	V	_	_		匚	_	ļ		61					<u> </u>	<u> </u>			L
	12	1	1	1	1	_		ļ	<u> </u>		Į		62					_	ļ		_	⊢
	13	V	1	1	1	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	1		63				<u> </u>	├-	<u> </u>	_	<u> </u>	╁
	14	1	1	٧	1	<u> </u>		-	-	ļ.,	l		64		_		<u> </u>	├	<u> </u>	-	<del> </del>	⊢
<u> </u>	15	1	1	1	1		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1		65				-	<b> -</b>			┢	⊢
<u> </u>	16	1	1	1	1	<u> </u>	<u> </u>		├		ł		66 67	$\vdash$		_	⊢	┢	┝┈		├	╁
<u> </u>	17 18	1	1	1	1		_		├	<u> </u>	1		68	$\vdash$		-		<del> </del>	-	┢	⊢	╀
<u> </u>	19	1	1	1	1	⊢	├			-	┨		69	_			$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	├	+-
	20	1	1	1	V	-	-	$\vdash$	-	⊢	┨	├	70	-			-	├-	-	-	┢	H
	21	1	1	Ť	Ì		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	1	⊢	71				$\vdash$	╁			<del> </del>	t
$\vdash$	22	j-	V	V	V			<del> </del>		╁╾	1	-	72		-	_	$\vdash$	$t^-$	一	$\vdash$	╁	✝
	23	V	V	Ì	V	$\vdash$		1			1		73		$\vdash$			T			Т	T
	24	1	V	V	V			ऻ		┢	1		74					T	T	Г	<u> </u>	T
	25	1	1	1	1	_		Т		Т	1		75					T	T			
	26	1	V	1	1						1		76				Г	Т				Γ
	27	V	1	1	1						1		77									
	28	V	1	V	1						]		78									
	29	1	1	V	1			L	L				79				<u> </u>	<u> </u>				L
	30	V	1	1	1			<u> </u>	<u> </u>	L			80				<u> </u>	1	_	_		L
	31	V	V	V	1			乚	_	<u></u>	1		81		<u> </u>	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	ऻ_	╄
	32	1	٧	1	1	_	_	<u> </u>	ļ	_	١.		82	_	_	_	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╄
<u> </u>	33	٧	1	1	V		-	⊢	_	┢	-		83		<u> </u>		<u> </u>	₩	-	-	⊢	╀
<u> </u>	34	7	1	1	1		$\vdash$	├	├	├	-		84 85	H	-			╁	-	$\vdash$	₩	╁
}—	35 36	1	V	V	1	┢	$\vdash$	┢	├	├	1		86	$\vdash$	-		┼	+		⊨	╁	╁
	37	7	Ť	V	V		┢	┢	┢	╁	┨		87		$\vdash$	-	-	┼		┢	╁	╁
	38	⊢ <b>`</b>	۲	ľ	1		├	╁╾	├-	┢	┨		88	-	-	⊢	┢	$\vdash$	-	┼─	╁╌	t
	39	├			i	├		┢	┢	<del> </del>	1		89	$\vdash$	-			t	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	t
	40	<del> </del> -	<del> </del>		1	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	1		90	_				t	t	$t^-$	1	t
	41	$\vdash$	一	1	1				f		1		91	Г				$\top$				T
	42				1							_	92									Г
	43				1								93									
	44				1						]		94	匚				$\Box$			L	Ĺ
L	45	L	<u>L</u>	L	1	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		1	<u> </u>	95	$oxed{oxed}$		_	L	1	ــــ	<b> </b>	<u> </u>	$\perp$
	46	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	1		96	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	↓_	_	_	<u> </u>	1
	47	<b>Ļ</b> _		- 13	₩	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	1	<u> </u>	97	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		1	<del> </del>	<b> </b>	<del> </del>	1
<u> </u>	48	<b>↓</b>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	$\vdash$	1		98	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-		-	-	$\vdash$	$\perp$
-	49	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	ļ	-	-	1	1	1	1		99	<u> </u>	-	-	├-	┼	-	$\vdash$	$\vdash$	+
	50	L	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	]	<u>L</u>	J	L	1100	<u> </u>	<u> </u>	L	ــــا	Ц_	1		Ц_	1_

Cla	im					ate	)			
		٦	٦		T	T				
Final	Original									
	51									
	52 53									
	53							$\Box$		
	54									
	55 56	_								
	56									
	57							_	_	
1	58								_	
-	59									
	60		_						_	
	61		_			_			_	_
-	62		_		_			_	$\dashv$	
-	64	-			-		$\vdash$		-	
-	63 64 65		-		$\dashv$		$\dashv$	-		
	66		$\dashv$							
	66 67				Н		Н			
	68						Н			_
	69						Н	-		
	70						_			
	71									
	72			-						
	71 72 73		_							
	74									
	75									
	76									
	74 75 76 77 78									_
	78			_						
	79								_	_
ļ	80								$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	
<u> </u>	81				_					_
<u> </u>	82									
	83 84	Н		_	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	H	_
	85	-				-	H		<del> </del>	
-	86	$\vdash$	-	-					$\vdash$	-
-	87	$\vdash$		-	-	-	-	H	H	$\vdash$
	88	-					_	-		-
	89						$\vdash$			
	90								_	-
	91									
	92									
	93								L.	
	94	Ш				L_	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	95	L.				<u> </u>	<u> </u>		ļ	
	96			<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	_
-	97	-	-	_		$\vdash$	-			
	98 99	H		_	-		-	$\vdash$	_	
	100	┝		$\vdash$			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
1										

Cla	aim					ate	<del></del>			$\neg$
						$\neg$				П
Final	Original							٠		
	101 102 103 104									コ
	102									
	103									
	104									
	105 106		_	_						
	106			_	_	_	_			니
	107	_				-1	_			
	108 109					-				$\vdash$
	110	$\dashv$	_	-	$\dashv$					
	111	_		-	$\dashv$	-	-			
	112	-	$\dashv$		-				-	-
<u> </u>	113	-			$\dashv$	Н				
	114 115	-			$\exists$					$\vdash$
<u> </u>	115			_	-				_	П
	116 117 118									П
	117								Г	
	118									
	119 120									
	120									
	121									
	122								_	_
	123									
<u> </u>	124					_			_	Щ
<u> </u>	121 122 123 124 125 126		_	_		_	_	<u> </u>	_	<u> </u>
<u> </u>	126					<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	127 128 129	_					_			
<u> </u>	120	_	_			$\vdash$	<u> </u>	-	-	$\vdash$
	129						-		-	$\vdash$
	130 131 132	-					-	<del> </del>	-	$\vdash$
<del></del>	132	$\vdash$		_	_	-		$\vdash$	├─	-
	133	-				┢─	_			
	133 134			П	_	-				$\Box$
	135									
	135 136									
	137									
	138 139									
	139					L	<u> </u>	<u> </u>	<u>.</u>	
<u> </u>	140			<u> </u>	_	ļ	<u> </u>		<u> </u>	
	141		-	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>			$\vdash$
	142 143	<u> </u>		├		$\vdash$	-			$\vdash$
<u> </u>	143	$\vdash$		<del>                                     </del>	H	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$
	145	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	_	-	-		-	$\vdash$
<del>                                     </del>	146			-	-		<b></b>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	147	$\vdash$	—	-			$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$
	148				<u> </u>	$\vdash$		-	$\vdash$	Т
	149		$\vdash$		_	<u> </u>		Г	$\vdash$	$\vdash$
	150		$\vdash$	<del>                                     </del>		T -	T	Г	1	$\vdash$
L										